

**Federico Langard**

***Consolidación de cadenas globales de valor y desarrollo de clusters locales: El caso de la maquinaria agrícola en Argentina***

Director Dr. Pablo José Lavarello (CEUR – CONICET)

Codirectora Dra. Elsa Laurelli (CEUR – CONICET)

Fecha de defensa: 12 de diciembre de 2014

El aporte del trabajo de investigación desarrollado por Federico Langard tiene que ver con la industria de maquinaria agrícola argentina y su larga tradición originada en el desarrollo de la agricultura pampeana. Se concentra en el Este de Córdoba y el Centro-Sur de Santa Fé.

Esta industria aparece por las necesidades de las formas de producción agrícola, como talleres de reparación de maquinaria importada y luego como productoras que adaptan y fabrican los productos más complejos tecnológicamente.

La producción de maquinaria agrícola pasó por diversas etapas de crecimiento y contracción asociadas al contexto socio-histórico político del país.

El objetivo general que se plantea el autor es analizar el desarrollo de la industria de maquinaria agrícola argentina, en el período 2001-2010, teniendo en cuenta tres ejes de referencia, el primero tiene que ver con la evolución histórica de la industria, el segundo toma el contexto nacional e internacional de la industria y el tercero articula los dos ejes mencionados con la estructura productiva y su vinculación con el territorio.

La hipótesis principal se refiere a que existen dinámicas globales y locales que reproducen la heterogeneidad propia de un país periférico. Ello se expresa en estrategias productivas y territoriales de los distintos tipos de empresas. Las lógicas globales de las empresas transnacionales desarticulan la producción local y su relación con el territorio se encuentra determinada por una mayor movilidad geográfica del capital, mientras que las dinámicas locales, en las que coexisten pymes, tienden a articular la producción local y estructurar el territorio, al desarrollar vínculos con el sistema nacional de innovación (SNI).

Las consideraciones metodológicas están dadas por la estrategia cuali-cuantitativa en tres niveles analíticos (global, micro y meso), que combina el análisis de información secundaria a nivel documental y bibliográfico con el trabajo de campo. Se recurre a bases estadísticas de organismos internacionales, y con respecto a la caracterización estructural de la industria de maquinaria agrícola, el trabajo se centra en dos instrumentos: las encuestas estructuradas en profundidad y, de manera complementaria, entrevistas a las empresas



transnacionales que producen en el país a partir de una cadena de valor global, realizadas por Lavarello y Hecker (2010).

De esta manera, la forma de organización de la producción hacia el interior de las empresas le permitió a Langard observar y explicar los comportamientos por segmento de producto (sembradoras, pulverizadoras, tractores y cosechadoras, implementos agrícolas, agropartes).

El desarrollo de la Tesis de Doctorado está estructurado en cuatro capítulos:

El primer capítulo se centra en el problema estructural de la matriz productiva de los países periféricos, siguiendo la línea de pensamiento estructuralista, que incluye el giro del debate de dicho enfoque en la década de 1980. Se hace hincapié en el concepto de núcleo endógeno de desarrollo como uno de los vectores del cambio estructural.

La dimensión territorial se pone en valor a través de la relación entre la industria de maquinaria agrícola y el espacio geográfico. Las categorías de análisis: *cluster* y cadena global de valor son cuidadosamente seleccionadas para dar cuenta del comportamiento de la industria de maquinaria agrícola en la Argentina.

Se analiza, en el capítulo 2, la historia de la industria de maquinaria agrícola en la Argentina, desde principios del siglo XX hasta la década de 2000, en la que se visibilizan las contradicciones de la relación entre políticas públicas, PyMEs y empresas transnacionales.

El capítulo 3 se aboca al estudio de la producción y el mercado de la industria de maquinaria agrícola a escala internacional. Se logran identificar algunos segmentos de producto que han mostrado capacidad para competir en mercados externos.

La dimensión territorial del problema de investigación es abordada en el capítulo 4, a partir de la organización de la producción de las empresas teniendo en cuenta las escalas de las empresas y las categorías de análisis *cluster* y cadena de valor global. El tema convocante del capítulo se relaciona con la desagregación de la industria de maquinaria en segmentos de producto y la configuración de la producción en el territorio.

La investigación ha sido realizada sobre la base de numerosas fuentes secundarias y trabajo de campo, La Tesis está muy bien documentada y cuenta con numerosas y originales ilustraciones.

Los datos respaldatorios citados por medio de la cartografía se complementan con un Anexo con mucha riqueza de datos de diferentes fuentes, que constituyen un plus a los resultados alcanzados.

El trabajo de Langard visibiliza la capacidad de las empresas transnacionales de desestructurar el tejido productivo local, a través de cadenas de valor globales, en contraposición a las pymes de origen nacional, que son las verdaderas hacedoras de la estructura del territorio. Dice el autor: (...)“*por un lado, la configuración territorial surge como una expresión histórica de la vinculación entre industriales y productores agropecuarios y por otro lado, en el contexto de un país periférico, la capacidad estatal de regular la forma en la que el capital transnacional estructura la producción local, es un factor determinante en la definición de un perfil productivo nacional propio*” (Langard, 2014, p. 203).

Esta tesis tiene el mérito de utilizar diferentes categorías de análisis provenientes de diversos campos del saber y el autor consigue dar una explicación superadora de la consolidación de cadenas globales de valor y desarrollo de *clusters* locales en la Argentina.

Sería interesante continuar con el tema, para darle mayor énfasis al tercer eje sobre la estructura productiva de la industria y la configuración territorial, ya que, según mi entender, es el aporte más relevante e innovador de esta investigación, porque articula el desarrollo histórico de la industria con la inserción en el contexto internacional.

En síntesis, la Tesis ofrece una original e importante contribución desde la teoría estructuralista para comprender la acumulación local de capital en ciertos sectores y pone en debate las posibilidades que presenta un país periférico para cambiar su especialización productiva.

**Dra. Diana Lan**

CIG-IGEHCS-CONICET-UNCPBA